

Abkürzungen

Abb.	Abbildung
AICD	Aktivierungsinduzierter Zelltod
APC(s)	Antigen präsentierende Zelle(n)
BSA	Rinderserumalbumin
CD	Cluster of Differentiation
CFA	Komplettes Freund's Adjuvant
CMV	Cytomegalovirus
DC(s)	Dendritische Zelle(n)
DMSO	Dimethylsulfoxid
DNA	Desoxyribonukleinsäure
DTH	Delayed Type Hypersensitivity
EAE	Experimentelle Autoimmun Enzephalomyelitis
EDTA	Ethylendiamintetraessigsäure
EGFP	Verstärktes Grünes Fluoreszenzprotein
ELISA	Enzym Gekoppelter Immunadsorptionstest
FACS	FACSCalibur (Durchflusszytometer der Firma BD Biosciences ausgestattet mit 2 Lasern)
FCS	Fötales Kälberserum
FITC	Fluoreszein 5-Isothiocyanat
FSC	Vorwärtsstreulicht
i.c.	Intrakutan
i.v.	Intravenös
IFN	Interferon
IL	Interleukin
IS-ODN	Immunstimulierendes Oligodesoxynukleotid
LC(s)	Langerhans Zelle(n)
LDA	Limiting Dilution Assay
LK	Lymphknoten
LPS	Lipopolysaccharid
MACS	Magnetische Zellsortiersystem der Fima Miltenyi-Biotech
MCS	Multiple Cloning Site
MHC	Haupthistokompatibilitätskomplex
min	Minute

mRNA	Messenger RNA
NOD	Non-Obese-Diabetic
OVA	Peptid 323-339 des Ovalbumins des Huhns
PAMP	Pathogen Associated Molecular Pattern
PBA	PBS/BSA/Azid
PBS	Phosphat-gepufferte Saline
PCR	Polymerasekettenreaktion
PE	Phycoerythrin
PerCP	Peridin-Chlorophyll-Protein
PJ	Propidiumiodid
PKR	Double-Stranded RNA (dsRNA)-Activated Protein Kinase PRR
PMA	Phorbol-12-myristat-13-acetat
PRR	Pattern Recognition Receptor
RNA	Ribonukleinsäure
RPMI	Rosewell Park Memorial Institute (Zellkulturmedium)
RT	Raumtemperatur
s.c.	Subkutan
SSC	Seitwärtsstreulicht
Std	Stunde
TCR	T-Zellrezeptor
tg	Transgen
TGF	Transformierender Wachstumsfaktor
Th-Zelle	CD4+ & MHCII- Lymphozyten
TLR	Toll Like Receptor
TNF	Tumornekrosefaktor
WT	Wildtyp